

**«Филиал «Лепельводоканал» УП «Витебскоблводоканал»**

Витебская обл., Лепельский р-н, д. Боровка, д.20а, 211194 тел./факс. 8(02132) 6 52 52

**Химическая лаборатория филиала «Лепельводоканал» УП «Витебскоблводоканал»**

Витебская область, г. Лепель, Минское шоссе, 157 км, 30а, тел./факс: 8(02132) 3 24 08, e-mail: lp\_lab@mail.ru

Химическая лаборатория  
филиала «Лепельводоканал» Витебского областного коммунального унитарного предприятия водопроводно-канализационного хозяйства «Витебскоблводоканал» аккредитована государственным предприятием «БГЦА» на соответствие требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019  
Аттестат № ВУ/112 2.5059 действителен до 13.08.2028г

УТВЕРЖДАЮ

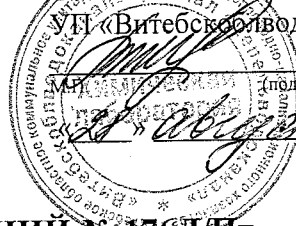
Инженер-химик

Филиала «Лепельводоканал»

УП «Витебскоблводоканал»

Ю.П. Мазго

(подпись, инициалы, фамилия)



2024г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 176Л/Пт  
от 28.08.2024г.**

на 2-х страницах

Наименование и адрес заказчика: Филиал «Лепельводоканал» УП «Витебскоблводоканал» 211194, Витебская область, Лепельский район, д. Боровка, д.20а

Цель испытаний: обращение граждан

Наименование объекта испытаний: вода питьевая (Лепельский район)

ТНПА, устанавливающие требования к отбору проб: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012,

Дата отбора проб: 28.08.2024г.

Номер акта отбора: 176Л/Пт

Дата и время доставки проб в лабораторию: 28.08.2024 г. 15<sup>10</sup>

ТНПА, устанавливающие требования к объекту испытаний: ГН «Показатели безопасности питьевой воды», утвержденный Постановлением Совета Министров РБ 25 января 2021 г. №37.

Начало испытаний: 28.08.2024 г.

Окончание испытаний: 28.08.2024 г.

**Условия проведения испытаний:**

Температура воздуха – 21,0 °С

Относительная влажность воздуха – 64,0 %

Атмосферное давление – 99,6 кПа

**Оборудование, применяемое при проведении испытаний:**

№ п/п	Наименование оборудования	Учетный (заводской) номер	Дата следующей проверки (аттестации)	Примечание
1.	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01	1070027	02.06.2025 г.	
2.	Весы лабораторные AR-5120	1125280384	13.06.2025 г.	
3.	Весы лабораторные AR-2140	1225450335	13.06.2025 г.	
4.	Весы лабораторные ВЛР-200	12	13.06.2025 г.	
5.	Прибор измерительный ПИ-002/1	175	15.05.2025 г.	
6.	Термогигрометр ИВА-6А-Д	34799	05.05.2025 г.	
7.	Низкотемпературная электропечь SNOL 58/350	03957	20.09.2024 г.	

## Результаты испытаний

Регистрационный шифр и наименование пробы	Наименование показателей по ТНПА	ТНПА, устанавливающих требования к методам испытаний	Значение показателей по ТНПА, не более	Фактическое значение по результатам испытаний	Расширенная неопределенность при $P=0,95$ , $k=2$	Вывод о соответствии/ не соответствии требованиям ТНПА
1	2	3	4	5	6	7
№ 176Л/Пт-1 Д.Большой Полсвиж, ул.Солнечная д.5	Запах при 20°C/60°C, баллы	ГОСТ 3351-74 п.2	2	0/1		соответствует
	Привкус, баллы	ГОСТ 3351-74 п. 3	2	0		соответствует
	Цветность, градусы	ГОСТ 31868-2012 метод Б	20	4,97		соответствует
	Мутность, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 3351-74 п. 5	1,5	<0,58		соответствует
	Концентрация аммоний-иона, мгN/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 п.5 (метод А)	1,5	0,082		соответствует
	Концентрация железа общего, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	0,16		соответствует
№ 176СЛ/Пт-2 Д.Большой Полсвиж, ул.Солнечная д.7	Запах при 20°C/60°C, баллы	ГОСТ 3351-74 п.2	2	0/1		соответствует
	Привкус, баллы	ГОСТ 3351-74 п. 3	2	0		соответствует
	Цветность, градусы	ГОСТ 31868-2012 метод Б	20	4,85		соответствует
	Мутность, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 3351-74 п. 5	1,5	<0,58		соответствует
	Концентрация аммоний-иона, мгN/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 п.5 (метод А)	1,5	0,079		соответствует
	Концентрация железа общего, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	0,14		соответствует

Результаты испытания распространяются только на испытанные образцы.

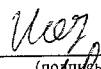
Измерения провели:

Лаборант химического анализа

(должность)

Лаборант химического анализа

(должность)



(подпись)

М.Д.Шекуто

(инициалы, фамилия)



(подпись)

В.В. Катушонок

(инициалы, фамилия)

### Заключение о результатах испытаний:

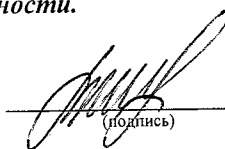
Доставленные на испытания пробы воды по исследованным показателям *удовлетворяют требованиям*, ГН «Показатели безопасности питьевой воды».

*Заключение выдано без учета расширенной неопределенности.*

Протокол проверил и заключение выдал:

Инженер-химик

(должность)



(подпись)

Ю.П.Мазго

(инициалы, фамилия)

Данный протокол оформлен на 2-х страницах в 1-ом экземпляре:

1. Остается в химической лаборатории филиала «Лепельводоканал» УП «Витебскоблводоканал».

*Воспроизведение протокола возможно только в полном объеме и с письменного разрешения заведующего химической лабораторией филиала «Лепельводоканал» УП «Витебскоблводоканал».*

Окончание протокола